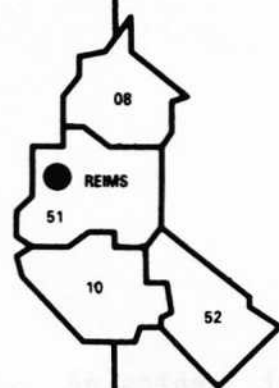


AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne



Ministère de l'Agriculture
Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
62, avenue Nationale - La Neuville
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone : 26.09.06.43

PUBLICATION PÉRIODIQUE
Abonnement annuel :

170 F.

ÉDITION - GRANDES CULTURES

ISSN 0295-5776

- 1 -

BULLETIN n° 20 du 28 JUILLET 1987

- TOUTES CULTURES** : Sérieux dégâts occasionnés par les intempéries.
- POMME DE TERRE** : MILDIOU : Intervenir dès que possible.
- BETTERAVE** : Situation maladies
Présence de noctuelles défoliatrices.
- MAIS** : PYRALES : Il devient urgent d'intervenir dans les zones à risques.
PUCERONS : Situation.
- TOURNESOL** : Situation maladies.
Présence de noctuelles défoliatrices.
- POIS** : Situation maladies.

POMME DE TERRE**MILDIOU****Situation :**

Des contaminations journalières sont enregistrées depuis le 18 juillet. Les sorties de taches ont commencé dès le 21 juillet.

Des foyers de mildiou sont observés dans de nombreux secteurs.

Préconisation :

Le dernier traitement a dû être réalisé le 22 ou le 23 juillet (cf. avis télématique du 21/07).

- Si vous avez utilisé un contact ou un pénétrant, prévoir de réintervenir 6 jours plus tard au lieu de 8 jours compte tenu des risques élevés de mildiou avec de nouveau un pénétrant ou un systémique (si moins de 3 traitements avec un systémique depuis le début de la campagne).

- Si vous avez utilisé un systémique, renouveler la protection avec un pénétrant 8 jours plus tard, ou avec un systémique 12 jours plus tard au lieu de 14 jours (si

moins de 3 traitements avec un systémique depuis le début de la campagne).

Dans tous les cas, ne pas interrompre la protection car les risques restent élevés.

Bien que les spécialités à action pénétrante ou systémique contiennent des matières actives de contact, elles ne sont pas lessivées par 25 mm de pluie et gardent donc une action préventive de 8 jours.

BETTERAVE**MALADIES****Situation :**

La situation est saine dans l'ensemble. N'apparaissent que dans quelques secteurs des taches de phoma.

Pas d'autre maladie observée.

Préconisation :

Surveiller les parcelles.

P. 217

NOCTUELLES

Situation :

Des dégâts de noctuelles défoliatrices sont visibles dans plusieurs secteurs. La plupart des larves (de couleur verte pouvant atteindre 4-5 cm) est en fin de stade.

Préconisation :

Il est trop tard pour intervenir.

MAIS

PYRALE

Situation :

Les pontes ont repris dans l'Aube. Dans des secteurs de Reims et de l'Aube, on observe les attaques de larves de l'ordre de 8 à 10% de pieds touchés dans les parcelles non traitées.

Préconisation :

Il devient urgent d'intervenir dans les zones à risques (cf. carte du bulletin du 8/07).

Remarque : dans le tableau du dernier bulletin, a été oublié de mentionner le BAYTHROID qui vient d'être autorisé contre la pyrale à 0,8 l/ha.

PUCERONS

Situation :

Les populations de *M. dirhodum* et *S. avenae* sont en très nette régression. Quelques colonies de *Rhopalosiphum padi* (puceron globuleux à culotte rouge) sont visibles au niveau des panicules mâles.

Préconisation :

Ne pas intervenir. Surveiller l'évolution des populations dans le cas d'un retour d'un temps plus clément.

TOURNESOL

MALADIES

Situation :

Les précipitations fréquentes depuis 8 jours ont favorisé le sclérotinia sur tige et sur feuilles. De nombreuses parcelles sont atteintes. La persistance d'un temps humide permet le développement du botrytis qui va masquer les symptômes de sclérotinia.

Préconisation :

Pas de traitement efficace.

NOCTUELLES

Situation :

Les mêmes attaques de noctuelles défoliatrices sont observées sur tournesol.

Préconisation :

Il est inutile d'intervenir.

POIS

MALADIES

Situation :

Les pluies successives ont entraîné un redémarrage du botrytis mais aussi de la bactériose sur gousses.

Des symptômes d'oïdium sont observés dans quelques parcelles.

Préconisation :

Ne pas intervenir.

TOUTES CULTURES

DEGATS LIES AU CLIMAT

- Des parcelles de colza subissent un fort égrenage des siliques.
- De nombreuses parcelles de céréales sont versées.
- On assiste à l'éclatement de nombreuses gousses de pois et à un début de germination des graines.
- De nombreuses parcelles de tournesol et de maïs ont subi une verse importante. Les maïs ont tendance à se relever mais les tournesols plaqués complètement au sol ne pourront pas récupérer ce qui favorise le développement des maladies.

TELEMATIQUE : 36.15 tapez CLACMAG